



बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, व्योक्तिक সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत



دی انٹیلیکچولپر, அறிவுசா**पेटेंट प्रमाण**

बोद्धिङसंपद्यानुंडार्यावय, भारतसरहार, का पेटेंट कायोलय, भारत सरकार का The Patent Office, Government Of India Patent Certificate

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, س ्पेटेंट नियमावली का नियम والمُنادِية (Rule 74 of The Patents Rules) في المراكزة والمراكزة المراكزة المر

पेटेंट सं. 1 Patent No. मनवान, Формая G2Cabe 67km. 436490m. С. Фыльяло Кальяль, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार,

आवेदन सं. / Application No. पति कार्यालयं, भारत : रकार 201941029820 الثليكيونال برايراني , మధో సంసత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము

انشورانه ملڪيت جو ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு آفس آف دي انٹيليکجولپراپرڻيگورنمنٹ آف انڈيا ,வில் ସல்வில் عاشورانه ملڪيت جو

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

24/07/2019 संपदा दफ्तर, भारत सरकार, वौद्धिक जम्भूम कार्यालय जा

पेटेंटी / Patentee

PSG Institute of Technology and Applied Research

भारत प्रमाणित किया जाता है <mark>कि पेटेंटी को. उपरोक्त</mark> आवेदन में यथाप्रकटित METHOD FOR PRODUCING A TIO2-BASED PHOTOCATALYTIC MICROBIAL DYE DEGRADING NANOCOMPOSITE नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख जुलाई 2019 के चौबीसवें दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled METHOD FOR PRODUCING A TIO2-BASED PHOTOCATALYTIC MICROBIAL DYE DEGRADING NANOCOMPOSITE as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 24th day of July 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

نٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند ,बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند

Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধি

ಷೌಡ್ಡಿक संपदा कार्यालय. भारत सरकार. घेंपिञ मेंਪਤੀ ਦਫਤਰ. ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, 05೪೩೫ G2C೫೮ b7ヒ೫.2 b೫೩೪೫೪೫.c. 0&೫೩೫೦ Ł೪೩b೫೩ ಫೆ

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दपतर, भारत सरकार,

^{ष्ट्रकाब} अनुदान की तारीख र : भ 30/06/2023 Date of Grant :

दक संपदा कार्यालय, भा Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जुलाई 2021 के चौबीसवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी। Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 24th day of July 2021 and on the same day

सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्ढेंड, बार्चे मठवार, Ф५%३७ G2000 b7ए७.३ b७৯५७००.c, Ф८७৯७७० ४७३५७०, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦିକ धर्मा